

Matriz Curricular - E2A Radial

CURSO:		Superior de Tecnologia em Inteligência Artificial									
Formato de Oferta (Modalidade)			A Distância								
Carga Horária Total:			Tempo de Integralização (em semestres) :								
2100 Horas (relógio)			Mínimo: 5		Máximo: 8		Semestres				
NÍVEL	TIPO	PREDECESSOR	DENOMINAÇÃO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH		
N D A M E N T A Semestres 1	U.C.	NSA	Programação de Soluções Computacionais	0	160	0	20	140	160	h	
	U.C.	NSA	Modelagem de Software	80	80	0	20	140	160	h	
	AFP	NSA	Academia de Futuros Profissionais	60	0	0	0	60	60	h	
	EXT	NSA	Extensão Universitária: propósito e impacto social	0	20	20	0	0	20	h	
NÍVEL	TIPO	PREDECESSOR	DENOMINAÇÃO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH		
I N T E R M E D I Á R I O Semestres 2 - 4	U.C.	NSA	Estrutura de Dados e Análise de Algoritmos	0	160	0	20	140	160	h	
	U.C.	Programação de Soluções Computacionais;	Ambientes Computacionais e Conectividade	80	80	0	20	140	160	h	
	U.C.	Programação de Soluções Computacionais;	Análise de Dados e Big Data	0	160	0	20	140	160	h	
	U.C.	NSA	Inteligência Artificial	80	80	0	20	140	160	h	
	UC. EXP.	Academia de Futuros Profissionais	Unidade Curricular Exploratória	160	0	0	0	160	160	h	
	EXT	Extensão Universitária: propósito e impacto social	Extensão Universitária: diagnóstico e imersão no território	0	95	95	0	0	95	h	
NÍVEL	TIPO	PREDECESSOR	DENOMINAÇÃO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH EAD	CH EAD	TOTAL CH		
A V A N Ç A D O Semestres 4 - 5	U.C.	NSA	Machine Learning e Deep Learning	80	80	0	20	140	160	h	
	U.C.	NSA	Processamento de Linguagem Natural	0	160	0	20	140	160	h	
	U.C.	NSA	Visão Computacional e Análise de Imagens	0	160	0	20	140	160	h	
	UCDP	Unidade Curricular Exploratória	Unidade Curricular Digital Personalizável	160	0	0	0	160	160	h	
	EXT	Extensão Universitária: diagnóstico e imersão no território	Extensão Universitária: co-criação e desenvolvimento de projetos	0	95	95	0	0	95	h	
Q R U E A S D U R M O O	TIPO	RESUMO DOS COMPONENTES CURRICULARES		CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH		
	U.C.	UNIDADES CURRICULARES		320	1120	0	180	1260	1440	h	
	UC. EXP.	UNIDADE CURRICULAR EXPLORATÓRIA		160	0	0	0	160	160	h	
	UCDP	UNIDADE CURRICULAR DIGITAL PERSONALIZÁVEL		160	0	0	0	160	160	h	
	AFP	ACADEMIA DE FUTUROS PROFISSIONAIS		60	0	0	0	60	60	h	
	ACG	ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE GRADUAÇÃO		0	70	70	0	0	70	h	
	EXT	EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA		0	210	210	0	0	210	h	
	CH TOTAL		700	1400	280	180	1640	2100	h		